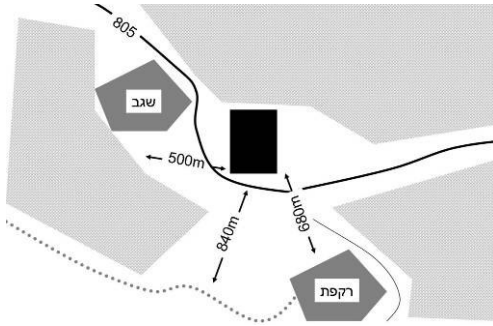


18. מחצבת אבן וסיד שגב



מיקום: שגב
מהות העסק: מחצבה
סיווג: B
מנכ"ל: אמיר טוביה
רשות מקומית: משגב
בעלים: קבוצת רדימיקס

מחצבת שגב היא אחת המחצבות המופעלות על ידי חברת תעשית אבן וסיד בע"מ הפועלת מאז שנת 1935 בייצור אגרגטים, בלוקים, סיד ואספלט והשייכת לקבוצת רדימיקס (ישראל) בע"מ.

בבדיקה שעשינו הסתמכנו על המסמכים האלה:

1. תנאי רישיון עסק.
2. תוצאות בדיקות ממועדים שונים שקיבלנו מכמה מקורות, הכול כמפורט בטבלה 1 בנספח, בעמוד 48. המפעל אינו מחויב לדווח על הדיגומים שהוא עושה לשום גורם.

ניתוח הממצאים

התאמת התקנים

אוויר: לא נקבעו תקני פליטה, למרות הנחיצות הוודאית.
לא נדרשת עמידה בתקן איכות אוויר לחומר חלקיקי נשים (קטן מ-10 מיקרון), לגבי קיים תקן בחוק הישראלי.

עמידה בתקנים

אוויר:

מאי 2007 ויוני 2006:
בשתי סדרות של 5 בדיקות של אבק מרחף 3 שעות אשר בוצעו ב-3 מקומות: נמצאה חריגה מהתקן הישראלי ל-3 שעות באחת הבדיקות במשגב מרכז (3%).
בשתי סדרות של בדיקות של אבק שוקע אשר בוצעו ב-3 מקומות: נמצאו שתי חריגות מהתקן הישראלי בדבר מזהם זה במרכז הספורט משגב (29%).

מאי 2007 ויוני 2007:
בשתי סדרות של בדיקות של אבק מרחף 24 שעות אשר בוצעו ב-3 מקומות: נמצאה חריגה אחת במשגב מרכז (8.5%).

תגובת המפעל

התקבל מכתב ממנהל תחומי חציבה, טכנולוגיה ואיכות הסביבה אבנר מלמד ובו הבהרה לעניין ממצאי בדיקות אבק מרחף ושוקע ממאי-יוני 2007, ולפיה הריכוזים נמדדו בעונה היבשה והמאביקה ביותר בשנה ונמצאו סבירים ועומדים בדרישות, וכי פעילות המחצבה יש בה כדי להשפיע רק על ריכוז האבק המינרלי ואינה כוללת פליטה כלשהי של אבק מסיס ו/או אבק אורגני, וכי יש להביא בחשבון כי באזור קיימת פליטת אבק ממקורות נוספים, בעיקר תחבורתיים.